

Factores de Actualización Tarifaria

| Descripción                                                                                                       | 01-Nov-04 | 04-Nov-04 | Variación |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| <b>A. GENERACIÓN - TARIFAS EN BARRA (Resolución OSINERG N° 281-2004-OS/CD)</b>                                    |           |           |           |
| <b>1. POTENCIA (FAPPM)</b>                                                                                        |           |           |           |
| a) Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN)                                                               | 1.0000    | 0.9959    | -0.41%    |
| <b>2. ENERGÍA (FAPEM)</b>                                                                                         |           |           |           |
| a) Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN)                                                               | 1.0000    | 1.0890    | 8.90%     |
| b) AISLADO A                                                                                                      | 1.0000    | 1.0832    | 8.32%     |
| c) AISLADO B                                                                                                      | 1.0000    | 0.9986    | -0.14%    |
| d) AISLADO E                                                                                                      | 1.0000    | 1.1465    | 14.65%    |
| e) AISLADO F                                                                                                      | 1.0000    | 1.0963    | 9.63%     |
| f) AISLADO G                                                                                                      | 1.0000    | 1.0923    | 9.23%     |
| g) AISLADO H                                                                                                      | 1.0000    | 1.0027    | 0.27%     |
| h) AISLADO I                                                                                                      | 1.0000    | 1.0744    | 7.44%     |
| <b>B.1 TRANSMISIÓN PRINCIPAL - PEAJES (Resolución OSINERG N° 069-2004-OS/CD)</b>                                  |           |           |           |
| <b>1. TRANSMISIÓN PRINCIPAL - ETESELVA, SAN GABÁN, L.T. Dolorespata-Quencoro 138 kV (FAPCSPT)</b>                 | 0.9949    | 0.9906    | -0.43%    |
| <b>2. TRANSMISIÓN PRINCIPAL - TRANSMANTARO, REDESUR, RED DE ENERGÍA DEL PERÚ, ISA, GARANTÍA CAMISEA (FAPCSPT)</b> | 0.9702    | 0.9607    | -0.98%    |
| <b>B.2 TRANSMISIÓN SECUNDARIA - PEAJES (Resolución OSINERG N° 072-2004-OS/CD)</b>                                 |           |           |           |
| <b>1. TRANSMISIÓN (FACPSEE01)</b>                                                                                 |           |           |           |
| a) Transf. Oroya Nueva                                                                                            | 1.0010    | 0.9980    | -0.30%    |
| b) SST Caripa - Condorcocha                                                                                       | 0.9988    | 0.9953    | -0.35%    |
| c) SST de Enersur                                                                                                 | 0.9885    | 0.9828    | -0.58%    |
| d) Transf. Tacna                                                                                                  | 0.9702    | 0.9607    | -0.98%    |
| e) LT Aguaytía-Pucallpa y SEs Aguaytía y Pucallpa                                                                 | 0.9702    | 0.9607    | -0.98%    |
| f) Celda de Transformación 220 kV - SE Cajamarquilla                                                              | 0.9861    | 0.9799    | -0.63%    |
| g) SST Santuario - Chilina                                                                                        | 1.0002    | 0.9969    | -0.33%    |
| <b>2. TRANSMISIÓN (FACBPSE)</b>                                                                                   |           |           |           |
| a) Electrocentro, Electronoroeste, Electronorte e Hidrandina                                                      | 0.9949    | 0.9906    | -0.43%    |
| b) Luz del Sur                                                                                                    | 0.9960    | 0.9919    | -0.41%    |
| c) Edelnor                                                                                                        | 0.9915    | 0.9865    | -0.50%    |
| d) Electroandes                                                                                                   | 1.0010    | 0.9980    | -0.30%    |
| e) Electro Sur Medio                                                                                              | 1.0025    | 0.9998    | -0.27%    |
| f) Edecañete                                                                                                      | 0.9963    | 0.9923    | -0.40%    |
| g) Seal                                                                                                           | 1.0003    | 0.9971    | -0.32%    |
| <b>3. TRANSFORMACIÓN (FACBPST)</b>                                                                                | 0.9923    | 0.9874    | -0.49%    |
| <b>4. TRANSPORTE (FACBPSL)</b>                                                                                    |           |           |           |
| a) 220 kV                                                                                                         | 1.0019    | 0.9990    | -0.29%    |
| b) 138 kV                                                                                                         | 1.0006    | 0.9975    | -0.31%    |
| c) Alta Tensión                                                                                                   | 0.9972    | 0.9933    | -0.39%    |
| <b>C.1 DISTRIBUCIÓN - VAD Y CARGOS FIJOS (Resolución OSINERG N° 2120-2001-OS/CD)</b>                              |           |           |           |
| <b>1. VALOR AGREGADO DE DISTRIBUCIÓN EN MT (FAVADMT)</b>                                                          |           |           |           |
| a) Sector 1                                                                                                       | 1.0576    | 1.0576    | 0.00%     |
| b) Sector 2                                                                                                       | 1.0427    | 1.0427    | 0.00%     |
| c) Sector 3                                                                                                       | 1.0342    | 1.0342    | 0.00%     |
| d) Sector 4                                                                                                       | 1.0255    | 1.0255    | 0.00%     |
| <b>2. VALOR AGREGADO DE DISTRIBUCIÓN EN BT (FAVADBT)</b>                                                          |           |           |           |
| a) Sector 1                                                                                                       | 1.0701    | 1.0701    | 0.00%     |
| b) Sector 2                                                                                                       | 1.0554    | 1.0554    | 0.00%     |
| c) Sector 3                                                                                                       | 1.0417    | 1.0417    | 0.00%     |
| d) Sector 4                                                                                                       | 1.0366    | 1.0366    | 0.00%     |
| <b>3. CARGOS FIJOS (FACFE, FACFS, FACFH)</b>                                                                      | 1.0702    | 1.0702    | 0.00%     |
| <b>4. ENERGÍA REACTIVA (FACER)</b>                                                                                | 0.9544    | 0.9544    | 0.00%     |
| <b>C.2 DISTRIBUCIÓN - PRESUPUESTO DE LA CONEXIÓN (FAPC) - Resolución OSINERG N° 142-2003-OS/CD</b>                |           |           |           |
| <b>1. AÉREA EN BAJA TENSIÓN</b>                                                                                   |           |           |           |
| a) Tipo de conexión C1                                                                                            | 0.9887    | 0.9887    | 0.00%     |
| b) Tipo de conexión C2                                                                                            | 0.9501    | 0.9501    | 0.00%     |
| c) Tipo de conexión C3                                                                                            | 0.9529    | 0.9529    | 0.00%     |
| <b>2. SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSIÓN</b>                                                                             |           |           |           |
| a) Tipo de conexión C1                                                                                            | 1.0047    | 1.0047    | 0.00%     |
| b) Tipo de conexión C2                                                                                            | 0.9577    | 0.9577    | 0.00%     |
| c) Tipos de conexión C3/C4                                                                                        | 0.9685    | 0.9685    | 0.00%     |
| <b>3. MEDIA TENSIÓN</b>                                                                                           |           |           |           |
| a) Tipo de conexión C5 (PMI)                                                                                      | 0.9441    | 0.9441    | 0.00%     |
| b) Tipo de conexión C5 (Celda)                                                                                    | 0.9460    | 0.9460    | 0.00%     |
| c) Otros Elementos Electromecánicos C5                                                                            | 0.9622    | 0.9622    | 0.00%     |
| <b>4. OTROS</b>                                                                                                   |           |           |           |
| a) Vereda, Murete y Mástil                                                                                        | 1.0780    | 1.0780    | 0.00%     |
| <b>C.3. DISTRIBUCIÓN - REPOSICIÓN DE LA CONEXION (FACR)</b>                                                       |           |           |           |
| <b>1. AÉREA EN BAJA TENSIÓN</b>                                                                                   |           |           |           |
| a) Tipo de conexión C1                                                                                            | 0.9887    | 0.9887    | 0.00%     |
| b) Tipo de conexión C2                                                                                            | 0.9501    | 0.9501    | 0.00%     |
| c) Tipo de conexión C3                                                                                            | 0.9529    | 0.9529    | 0.00%     |
| <b>2. SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSIÓN</b>                                                                             |           |           |           |
| a) Tipo de conexión C1                                                                                            | 1.0166    | 1.0166    | 0.00%     |
| b) Tipo de conexión C2                                                                                            | 0.9634    | 0.9634    | 0.00%     |
| c) Tipos de conexión C3/C4                                                                                        | 0.9704    | 0.9704    | 0.00%     |
| <b>3. MEDIA TENSIÓN</b>                                                                                           |           |           |           |
| a) Tipo de conexión C5 (PMI)                                                                                      | 0.9537    | 0.9537    | 0.00%     |
| b) Tipo de conexión C5 (Celda)                                                                                    | 0.9498    | 0.9498    | 0.00%     |
| <b>C.4. DISTRIBUCIÓN - MANTENIMIENTO DE LA CONEXION (FACM)</b>                                                    |           |           |           |
| <b>1. AÉREA EN BAJA TENSIÓN</b>                                                                                   |           |           |           |
| a) Tipo de conexión C1                                                                                            | 1.0623    | 1.0623    | 0.00%     |
| b) Tipo de conexión C2                                                                                            | 1.0305    | 1.0305    | 0.00%     |
| c) Tipo de conexión C3                                                                                            | 1.0273    | 1.0273    | 0.00%     |
| <b>2. SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSIÓN</b>                                                                             |           |           |           |
| a) Tipo de conexión C1                                                                                            | 1.0620    | 1.0620    | 0.00%     |
| b) Tipo de conexión C2                                                                                            | 1.0336    | 1.0336    | 0.00%     |
| c) Tipos de conexión C3/C4                                                                                        | 1.0238    | 1.0238    | 0.00%     |
| <b>3. MEDIA TENSIÓN</b>                                                                                           |           |           |           |
| a) Tipo de conexión C5 (PMI)                                                                                      | 1.0467    | 1.0467    | 0.00%     |
| b) Tipo de conexión C5 (Celda)                                                                                    | 1.0524    | 1.0524    | 0.00%     |
| <b>C.5. DISTRIBUCIÓN - CORTE Y RECONEXIÓN (FAIM)</b>                                                              |           |           |           |
| a) Corte y Reconexión                                                                                             | 1.0434    | 1.0434    | 0.00%     |